Landwirtschaftliches Zentralwochenblatt für Polen

Anzeigenpreis 15 Groschen für die Millimeterzeile. Fernsprechanschluß Nr. 6612

Bezugspreis 1.20 zł monatlich

Blatt der Westpolnischen Landwirtschaftlichen Gesellschaft St. z.
Blatt des Verbandes deutscher Genossenschaften in Polen T. z.
Blatt des Verbandes landw. Genossenschaften in Westpolen T. z.
Blatt des Verbandes der Güterbeamten für Polen in Poznań T. z.
Blatt des Posener Brennereiverwalter-Vereins T. z.

25. Jahrgang des Posener Genossenschaftsblattes. 27. Jahrgang des Posener Raiffeisenboten

Nr. 36 Poznań (Posen), Zwierzyniecka 13, II., den 9. September 1927 8. Jahrgang

1 Ackerbau. 1

Weizenanbauversuch in Dom. Siemionka, Kreis Kempen.

Obzwar es sich hier erst um einen einjährigen Weizensortenversuch handelt, so zeigt er uns doch deutlich, wie interessant und zweckmäßig es ist, die geeignetsten Sorten für jede einzelne Wirtschaft durch Feldversuche zu ermitteln. Die abnorm feuchte Witterung in diesem Jahre beeinträchtigt jedoch in starkem Maße die Ergebnisse, so daß eine gewisse Vorsicht bei der Beurteilung der einzelnen Sorten nur angebracht ist.

Die Schriftleitung.

Die Parzellen wurden gedrillt am 21. 9. 1926 pro Morgen 65 Pfd. Die Saaten wurden nicht gebeizt, um event. Brandbefall festzustellen. Vorfrucht: Hafer. Boden: Sandboden in guter Kultur. Düngung: ca. 125 Ztr. guter Tiefstalldünger, 30 Pfd. reines Kali, 18 Pfd. Phosphorsäure (Superphosphat), 22 Pfd. Stickstoff ($^1/_3$ Kalkstickstoff, $^2/_3$ schwefelsaures Ammoniak), $^1/_3$ des Kali und Stickstoffs (Kalkstickstoff) und der Stalldung wurden im Herbst vor der Bestellung gegeben, das übrige im Frühjahr als Kopfdüngung in zwei Gaben.

Von dem gelieferten Originalsaatgut hatten Bielers Edel Epp, P. S. G. Dickkopf I, P. S. G. Sandweizen etwas, P. S. G. Dickkopf II starken Auswuchs. Criewener 104 war im Korn sehr mager und hatte außerdem Besatz von Vogelwicke; die übrigen Saaten waren normal.

Während der Vegetationszeit des Weizens fielen 649 Millimeter Regen, so daß der Weizen zeitweilig unter Nässe litt. Im übrigen waren die Witterungsverhältnisse günstig. Schädigungen durch Krankheiten und Insekten traten nicht in Erscheinung. Trotzdem das Saatgut nicht gebeizt wurde, fand sich nur eine Aehre Steinbrand bei Stieglers Siegesweizen. Criewener 104 wies einige Pflanzen Flugbrand auf (unbedeutend).

Bei weitem am ehesten (20. 7., gleichzeitig mit dem Roggen) reifte „Berkner 54", in großem Abstande folgten die anderen Sorten, als letzter Bielers Edel Epp. Die Kornqualität überragte bei Bielers Edel Epp die anderen erheblich. Hildebrands „Fürst Hatzfeld" hatte sehr viel Kümmelkörner. Bei normaler Kornausbildung hätte er den höchsten Ertrag gegeben.

Bei Feststellung des Hektoliter- und holländischen Gewichts ist zu berücksichtigen, daß es sich nicht um zurechtgemachte Verkaufsqualität handelt, sondern daß die Festsetzung vom Gesamterdrusch einschließlich II. und III. Sorte gemacht ist. Der Versuch wurde viermal wiederholt.

Nr.	Name der Sorte	Reihenfolge im Ertrage	Hektoliter Gewicht kg	Holländ. Gewicht	Qualität des Korns	Körnerertrag pro Mrg. Ztr.	Strohertrag pro Mrg. Ztr.
1.	v. Stiegler's Sieges Weizen	9	68,15	116	mittel	10,97	23,79
2.	v. Stieglers 22 Weizen	8	71,6	121,8	gut	11 67	26,65
3.	v. Bieler's Edel Epp-Weizen	4	70,7	120,2	sehr gut	11,99	14 21
4.	P. S. G.'s Herta-Weizen	5	73,45	124,9	gut	11,92	22,65
5.	P. S. G. Dickkopf's I. Weizen	12	71,35	121.4	mager u. ungleich	10,08	22,60
6.	P. S. G. Dickkopf's II. Weizen	10	72,3	122,9	mittel	10,56	17,51
7.	P. S. G.'s Sandweizen	11	70,9	120,6	mittel	10 41	22,84
8.	Hildebrand's Fürst Hatzfeld	3	71,85	121,5	ungl. s. viel kl. Körner	12,24	16,81
9.	Hildebrand's Weiß B Weizen	6 u.	71,6	121,1	mittel	11,87	25,06
10.	Hildebrand's Viktoria Weizen	7	69,75	118	gut aber n. ausgegl.	11,87	26,20
11.	v. Criewner 104	1	69,75	1 8	gut	12,56	26,65
12.	Berkner 54.	2	71,35	120,7	mittel	12,44	22,84
	Durchschnitt					11,55	22,32

Siemonka, 18. August 1927.

Kersten.

3 Bank und Börse. 3

Geldmarkt.

Kurse an der Posener Börse vom 6. September 1927

Bank Przemysłowców
I.—II Em. .... —.—‰
Bank Związku
I.—XI. Em. ...... —.—‰
Bank Polski-Aktien .... 134.—%
Poznański Bank Ziemian
I.—V. Em. .... —.—‰

Dr. Roman May
I.—V. Em. .... 92.—‰
Pozn. Spółka Drzewna
I.—VII. Em. .... —.—‰
Młyn Ziemiański
I.—II Em. .... —.—%

H. Cegielski I. zł-Em.
(1 Akt. z. 50 zł)...... —.— zł

Centrala Skór I. zł-Em.
(1 Akt. z. 100 zł)..... —.— zł

Goplana I. zł-Em.
(1 Akt. z. 10 zł) ..... —.— zł

Hartwig Kantorowicz
I.—II. Em. .... —.—%

Herzfeld-Viktorius I. zł-Em.
(1 Akt. z. 50 zł)...... 52.— zł

Luboń, Fabr. przetw. ziemn.
I.—IV. Em. ...... —.—%

C. Hartwig I. zł-Em.
(1 Akt. z. 50 zł)...... —.— zł

Unja I.—III. Em.
(1 Akt. z. 12 zł) .(5. 9.) 24.50 zł

Akwawit (1 Akt. z. 50 zł) —.— zł

3½ u. 4% Pos. landschaftl.
Pfandbr. Vorkr.-Stück. 50.—%

3½ u. 4% Pos. ldsch. Pfdbr.
Kriegs-Stcke. ...... —.—%

4% Pos. Pr.-Anl. Vorkriegs-Stücke .... 92.—%

6% Roggenrentenbr. der
Pos. Landschaft pro dz 24.— zł

8% Dollarrentenbr. d. Pos.
Landschaft. pro 1 Doll. 93.75 zł

Kurse an der Warschauer Börse vom 6. September 1927.

10% Eisenbahnanleihe
pro 100 zł .... 102.50 zł

5% Konvertier.-Anl..... 62.— %

6% Staatl. Dollaranleihe
pro Dollar .... —.— %

100 franz. Franken = zł.. 35.05 %

100 belg. Franken = zł... —.—

100 österr. Schilling = zł. 126.06

1 Dollar = zł 8.93

1 deutsche Mark = zł.... —.—

1 Pfd. Sterling = zł 43.48

100 schw. Franken zł... 172.49

100 holl. Gulden = zł
(5. 9.) 358.425

100 tschech. Kronen zł.. 26.51

Diskontsatz der Bank Polski 8 ½.

Kurse an der Danziger Börse vom 6. September 1927.

1 Doll. = Danz. Gulden.. 5.164

1 Pfund Sterling = Danz.
Gulden 25.08¼

100 Złoty = Danziger
Gulden 57.69

Kurse an der Berliner Börse vom 6. September 1927.

100 holl. Gulden = dtsch.
Mark 168.47

100 schw. Franken =
dtsch. Mark 81.07

1 engl. Pfund = dtsch.
Mark 20.434

100 Złoty = dtsch. Mk..... 47.—

1 Dollar = dtsch. Mark.... 4.204

Anleiheablösungsschuld nebst
Auslosungsrecht f. 100 Rm.
1—30.000 .... 280.—%

über 30.000 .... 270.—%

Anleiheablösungsschuld ohne
Auslosgsrecht. f. 100 Rm. 14.—%

Ostbank-Aktien dtsch.
Mark.............. 108.— %

Oberschles. Kokswerke. 96.50 %

Oberschles. Eisenbahnbedarf.............. 88.25 %

Laura-Hütte = dtsch. Mk. 81.25 %

Hohenlohe-Werke ..... 22.— %

Amtliche Durchschnittskurse an der Warschauer Börse.

Für Dollar		Für Schweizer Franken	
(31. 8.) 8.93	(3. 9.) 8.93	(31. 9.) 172.47	(3. 9.) 172.40
(1. 9.) 8.93	(5. 9.) 8.93	(1. 9.) 172.46	(5. 9.) 172.43
(2. 9.) 8.93	(6. 9.) 8.93	(2. 9.) 172.40	(6. 9.) 172.49

Złotymäßig errechneter Dollarkurs an der Danziger Börse.

(31. 9.) 8.96	(3. 9.) 8.95
(1. 9.) 8.95	(5. 9.) 8.95
(2. 9.) 8.96	(6. 9.) 8.95

Dollarkurs-Notierungen im Monat August 1927.

Tag:	Dollar in Danzig	Dollar in Warschau	zł 100,— = Dollar	Tag:	Dollar in Danzig	Dollar in Warschau	zł 100,— = Dollar
1.	8,95	8.93	11,173	19.	8,96	8,93	11,161
2.	8,95	8,93	11,173	20.	—	—	k. Börse
3.	8,95	8,93	11,173	22.	8.96	8 93	11,161
4.	—	8,93	11,173	23.	8,96	8,93	11.161
5.	8,95	8,93	11,173	24.	8.96	8,93	11,161
8.	8 95	8,93	11,173	25.	8,97	8,93	11,148
9.	8,95	8,93	11.173	26.	8,98	8,93	11,136
10.	8,95	8,93	11,173	27.	—	—	—
11.	8,95	8.93	11,173	29.	8,96	8,93	11,161
12.	—	8,93	—	30.	8,95	8,93	11,173
16.	8,95	8,93	11,173	31.	8,96	8,93	11,161
17.	8,96	8,93	11,161				
18.	—	8,93	—				

Liste der gezogenen Auslosungsrechte der Anleiheablösungsschuld des Deutschen Reichs.

Aus den Nummern 30 001—60 000.

Bei der am 31. August 1927 erfolgten öffentlichen Ziehung der Auslosungsrechte wurden gezogen die **Nummern:**

30010	30357	30761	31175	31445	31713	31976	32323	32649	32823
048	397	765	183	461	752		350	653	863
050	436	847	197	506	784	32049	451	671	914
058	443	884	227	512	788	078	457	696	961
149	472	915	242	519	803	086	459	716	
171	489	942	305	552	826	097	475	719	33028
198	535		331	559	850	100	480	753	039
205	664	31022	396	569	869	201	560	764	077
218	701	036	407	578	873	229	575	772	129
281	721	110	411	639	927	290	581	773	149
298	728	123	414	667	933	317	588	793	391
339	746	127	438	690	974	320	619	810	549

33588	36350	39253	41395	44311	47172	49770	52354	55147	57460
594	360	263	415	316	248	817	364	175	512
600	361	302	495	323	307	829	475	176	552
647	412	305	500	416	333	894	507	199	604
679	449	337	508	439	351	899	576	250	633
719	471	354	529	448	356	917	604	259	690
729	511	380	573	491	363	971	660	263	708
730	540	395	665	581	390		678	295	714
738	563	409	719	598	411	50068	696	299	770
761	634	435	737	609	436	074	725	310	817
781	683	465	762	635	441	101	752	333	840
803	720	472	773	700	473	127	772	365	842
844	729	538	783	747	509	206	821	398	889
876	740	589	801	754	519	215	841	418	913
	813	601	815	755	524	232	853	428	935
34038	848	615	831	767	567	270	878	478	943
071	883	622	910	796	580	302	898	512	973
089	887	624		902	582	309	910	540	
099	890	681	42015	911	583	349	946	549	58046
131	892	692	032	918	600	369	973	572	054
157	981	708	096	919	667	463		666	060
175	994	714	232		681	467	53091	700	065
199	998	730	247	45046	747	472	118	788	069
264		750	252	080	751	498	147	818	096
296	37054	794	282	081	814	542	159	865	131
368	086	814	356	097	889	607	275	934	182
391	111	879	387	139	931	629	300	946	191
406	123	928	417	150	948	644	302	952	196
427	141	944	443	189	954	655	313	996	200
429	151	962	470	215		685	314		452
468	213	996	478	245	48027	696	345	56016	531
478	283		522	260	067	703	350	049	543
490	287	40025	525	267	102	716	364	058	585
589	311	032	533	327	175	719	426	082	633
592	357	037	568	398	196	761	439	095	650
605	383	040	610	421	208	776	441	139	702
606	436	087	643	429	237	913	453	202	731
635	481	147	753	490	282	914	466	203	773
656	510	171	754	498	296	920	473	280	812
668	513	173	758	596	308	924	501	300	817
678	524	207	813	625	333	951	508	301	833
679	532	209	819	627	335	971	530	308	879
681	538	218	867	654	343		545	312	894
750	580	224	899	673	353	51080	620	341	910
758	615	241	903	686	377	095	636	355	913
765	626	289	931	749	405	099	676	411	926
772	636	295	943	750	406	104	679	461	969
800	653	311	966	793	481	113	683	480	996
828	685	337	983	801	589	127	720	499	
837	720	347		830	607	139	724	509	59046
847	767	386	43067	868	649	161	787	538	049
864	800	399	081	908	654	215	830	584	072
892	821	413	134	929	721	244	857	613	087
900	847	419	135	932	771	263	900	630	113
904	871	429	154	993	793	269	926	632	117
919	875	441	158		815	336	939	664	119
939	877	477	164	46024	831	341	972	666	136
989		497	192	055	836	413	974	674	137
	38052	498	249	064	869	417	979	771	148
35003	057	507	347	072	871	491		778	151
017	094	527	378	080	874	577	54072	860	156
033	147	539	397	122	900	579	103	863	165
058	149	578	425	157		620	168	889	208
059	190	605	430	167	49000	651	269	900	220
252	211	645	432	179	026	688	319	910	281
290	255	653	456	271	075	693	322	926	311
369	368	719	475	290	077	747	356	927	361
388	409	761	519	295	154	755	417	941	379
451	430	857	564	308	183	767	421	942	406
468	482	861	621	446	196	780	487	945	416
500	505	893	628	459	271	790	490	998	441
504	555	913	677	612	311	869	495		486
505	581	998	695	631	326	920	517	57019	487
528	675		722	665	342	976	661	061	522
617	726	41027	727	670	363	992	682	086	577
639	746	050	745	715	395		727	108	588
716	782	087	749	751	423	52016	765	113	675
721	816	106	769	795	462	049	780	132	713
825	857	143	861	808	514	073	790	134	742
830	893	144	891	820	527	095	905	158	755
857	902	151	905	854	531	099	910	160	808
910	924	171	959	860	543	128	925	173	845
912	935	173		950	590	165	933	187	875
968	945	198	44001		604	187	955	234	877
		206	020	47033	667	209	997	251	883
36011	39019	230	028	051	692	217		289	893
145	070	263	079	058	702	223	55015	351	919
223	131	267	173	064	703	239	024	368	920
267	134	296	246	109	716	247	088	370	945
311	151	318	258	137	722	248	091	406	
321	199	319	297	168	741	282	142	421	60000

Bei der Einlösung werden gezahlt für
je 100,— RM Nennwert der Auslosungsrechte . . . 500,— RM
dazu $4\frac{1}{2}$ v. H. Zinsen für 2 Jahre = 45,— RM
abzügl. 10 v. H. Steuer v. Kapitalertr. = 4,50 „ 40,50 „
zusammen 540,50 RM

Die gezogenen Nummern gelten für alle Gruppen jedes Wertabschnittes. Anleihegläubiger, die von uns bereits neue Stücke ausgehändigt erhalten haben, müssen ihre Stücke, d. h. die Nummern auf den Auslosungsscheinen in der rechten Ecke oben auf die Ziehung hin prüfen. Befindet sich eine gezogene Nummer in dem Besitz eines Gläubigers, so bitten wir, dieses Stück mit der Anleiheablösungsschuld zusammen an uns einzusenden. Der Empfang der Stücke wird ihm darauf hin von uns bestätigt. Die Auszahlung erfolgt zlotymäßig unter Abzug unserer Provision und sonstigen Unkosten. Ferner sind wir bereit, unter Beifügung des Rückportos Auskunft über gezogene Nummern zu erteilen. Außerdem liegt an unserem Schalter eine Ziehungsliste zur Einsicht aus.

Genossenschaftsbank Poznań, Bank spółdzielczy Poznań.
spółdz. z ogr. odp.

4 Bauernvereine und Westpolnische Landwirtschaftliche Gesellschaft. 4

Vereins-Kalender.

Bezirk Bromberg.

Landw. Verein Jastrzębie. Versammlung, Montag, d. 12. 9., abends 6 Uhr im Gasthaus Mikulski.

Landw. Verein Sicienko. Versammlung, Dienstag, d. 13. 9., abends 6 Uhr im Gasthaus Krügel.

Landw. Verein Exin. Versammlung, Mittwoch, d. 14. 9., abends 6 Uhr im Hotel Rossek.

Landw. Verein Mochle. Versammlung, Donnerstag, d. 15. 9., abends 6 Uhr im Gasthaus Joachimczak.

Landw. Verein Chrosna. Versammlung, Freitag, d. 16. 9., abends 6 Uhr im Gasthaus Griesbach.

Landw. Verein Królikowo. Versammlung, Sonntag, d. 18. 9., nachm. 3 Uhr im Gasthaus Kijewski.

Landw. Verein Ludwikowo. Versammlung, Montag, d. 19. 9., nachm. 5 Uhr im Gasthaus Zapp-Kowalewko.

In allen Versammlungen hält Herr Dipl.-Ldw. Chudzinski Vorträge über „Herbstbestellung" und „Aufbewahrung der Hackfrüchte".

Bezirk Ostrowo.

Sprechstunden: in Pleschen am 12. 9. bei Wentzel; in Krotoschin am 13. 9. bei Pachale; in Kempen am 14. 9. im Schützenhaus.

Die Sprechstunden in Krotoschin finden ab Oktober immer Freitags statt.

Verein Hellefeld. Versammlung, Sonnabend, d. 10. 9., nachm. 6 Uhr bei Reschke.

Verein Kobylin. Versammlung, Sonntag, d. 11. 9., nachm. 2 Uhr bei Taubner.

Redner in vorstehenden zwei Versammlungen Herr Versuchsringleiter Wichmann-Pepowo über: „Herbstbestellung und Düngung".

Verein Cieszyn. Versammlung, Sonntag, d. 18. 9., nachm. 2 Uhr bei Gratzke in Dobrzec.

Verein Suschen und Kocina. Versammlung, Sonntag, d. 18. 9., nachm. 5 Uhr bei Gregorek in Suschen.

In vorstehenden zwei Versammlungen werden Herr Verbandsrevisor Greulich-Posen und ein Molkereifachmann über: „Den Nutzen einer Molkereigenossenschaft" sprechen und es soll die Gründung einer solchen in der dortigen Gegend besprochen werden.

Bezirk Posen I.

Landw. Verein Stary Piątkowski. Versammlung Sonnabend, den 10. 9., nachm. 6 Uhr.

Landw. Verein Kreising. Versammlung Montag, den 12. d. Mts., nachm. $4\frac{1}{2}$ Uhr.

Landw. Verein Gowarzewo. Zu dem am 10. Oktober d. J. beginnenden Haushaltungskursus in Gowarzewo können noch einige Damen angenommen werden. Ich bitte, die Meldungen bis spätestens 16. d. Mts. bei dem Vorsitzenden des Vereins, Herrn Schmidt-Gowarzewo, oder bei der Geschäftsstelle Posen I zu machen.
Hoene.

Bezirk Posen II.

Der **Landw. Verein Neutomischel** beabsichtigt, im Oktober einen Kochkursus zu veranstalten. Teilnehmerinnen wollen sich umgehend an Herrn Maennel-Neutomischel oder an den Bezirksgeschäftsführer wenden.
Rosen.

Bezirk Rogasen.

Landw. Verein Budzyn. Versammlung, Montag, d. 12. 9., nachm. ½5 Uhr bei Moege. Vortrag (Thema wird in der Versammlung bekannt gegeben).

Landw. Verein Jankendorf. Versammlung, Dienstag, d. 13. 9., nachm. ½5 Uhr. Vortrag (Thema wird in der Versammlung bekannt gegeben).

Landw. Kreisverein Kolmar. Versammlung, Montag, d. 26. 9., nachm. 2 Uhr bei Geiger. Praktische Landwirte werden über ihre Erfahrungen sprechen.

Bezirk Lissa.

Am 9. 9. Sprechstunde Rawitsch.

Am 11. 9. Versammlung in Zablone um 2 Uhr bei Nekzeh. 1. Vortrag über Aufzucht und Fütterung des Rindviehs; 2. Geschäftliches; 3. Aussprache über die Gründung einer Mühlengenossenschaft.

Am 11. 9. Versammlung um 6 Uhr nachm. bei Bauch-Rawitsch. Vortrag von Herrn Diplomlandwirt Wichmann über Herbstbestellung unter Berücksichtigung von Versuchsergebnissen.

Am 16. 9. Sprechstunde in Wollstein.

Am 16. 9., nachm. 4 Uhr, Versammlung bei Konrad in Lissa. 1. Vortrag von Herrn Oberförster Scherping-Berlin über die Tätigkeit der Hegeringe. 2. Aussprache über die in Aussicht genommene Jagdausstellung in Posen.
Netz.

Bezirk Gnesen.

Freitag, d. 23. 9., ab 8.30 Uhr Sprechstunde des Herrn Dr. Ptok.

Landwirtschaftsfunk.

September 1927.

12. 9. Vorbereitung zur Herbstbestellung — Güterdirektor Dr. Pfannenstiehl.

15. 9. Ein Jahr Landwirtschaftsfunk! Roggenbau — Rittergutsbesitzer von Lochow.

19. 9. Zuchtprobleme um das holsteinische Pferd — Hofbesitzer Stamerjohann.

22. 9. Milchabsatzfragen im Industriegebiet — Dr. W. Golte.

26. 9. Das Erntefest auf dem Lande (Wohlfahrt und Volkstum) — Oekonomie-Rat Lembke.

29. 9. Die Bedeutung des Transportwesens für die Forstwirtschaft — Professor Dr. Lemmel. (?)

8 Brennerei, Trocknerei und Spiritus. 8

Der heutige Brennereibetrieb.*)

Meine Herren! Wenn ich hier heute von unserem heutigen Brennereibetrieb spreche, so geschieht dies nicht, um Ihnen über einzelne Arbeitsmethoden, Materialverbrauch usw. Mitteilung zu machen, nein, dem allgemeinen Wunsch der Kollegenschaft entsprechend, möchte ich einige Fragen berühren, die besonders heute hier Anregung zu einem Austausch von Erfahrungen und Beobachtungen geben. Es wurde in den letzten Jahren und besonders auch an dieser Stelle viel über allgemeine Sparmaßnahmen in der Brennerei gesagt, woran jeder Fachgenosse schließlich auch das größte Interesse haben und sicherlich inzwischen das für seinen Betrieb in Frage Kommende auch zur Anwendung gebracht haben wird. M. H.! Ich denke hier an die Räume und Geräte der Brennerei, welche vielfach infolge der Betriebseinschränkung unpassend wurden. Hauptsächlich betrifft dies jene Betriebe, die von drei- und mehrfachem Betriebe auf einen einfachen Tagesbetrieb heruntergehen mußten, wie auch jene, die oftmals einen womöglich starken Nebenbetrieb führten (Mühle, Dreschmaschine usw.). So ist im Gärraum heute die erforderliche Temperatur nicht immer anzutreffen, weil nur ein kleiner Teil der Bottiche befüllt oder bei Gärkesseln, die aus Material, das zu den guten Wärmeleitern gehört, wie Eisen, die Maischen während der Endgärung meistens viel zu kalt werden. Um nicht größeren Schäden durch Ausfall an Spiritus ausgesetzt zu sein, müssen Abhilfen durch evtl. Verkleinerung des Raumes, Heizung desselben oder Isolierung der Gärgefäße vorgenommen werden. Von der Malztenne läßt sich fast dasselbe sagen; doch erscheint eine künstliche Verkleinerung nicht immer am Platze. In solchen heute reichlich großen Kellern wird das Malz vom Anfangsstadium

*) Vortrag gehalten am 17. Juli in der Generalversammlung des „Posener Brennereiverwaltervereines."

an vorteilhaft auf niedrig gehaltenen Beeten, also äußerst kühl geführt. Denn ist das Malz an eine niedrige Kältetemperatur gewöhnt, so wird es zwar nicht nach 12—14, aber nach 20—22 Tagen ein äußerst wirkungsfähiges, gesundes Produkt darstellen. Ich hatte selbst Gelegenheit zu beobachten, wie das in einem kalten Keller gezüchtete Malz, da es in den ersten Tagen in reichlich hohen Beeten sehr warm geführt wurde, später trotz eifriger Tennenarbeit mehr und mehr zusammenschrumpfte (verkräuselte) und so seinen Zweck nur mangelhaft erfüllen konnte.

M. H.! Wie läßt sich nun die Maschinenkraft reduzieren, da alle, womöglich ganz nutzlos mitlaufenden Wellen und sonstigen Antriebe eine recht bedeutende Kraft zum Antrieb benötigen. Als wichtig dürfte gelten, daß man die Antriebsdampfmaschinen selbst, wenn möglich, dem erforderlichen Kraftbedarf anpaßt. Bei älteren Maschinensystemen wird dies nicht immer durchzuführen sein, wogegen die neueren Konstruktionen, besonders aber die Ventilsteuerungsmaschinen, mit Leichtigkeit z. B. von 80 auf 40 oder 50 PS eingestellt werden können.

Ueber Gebläsefeuerung wurde wiederholt, besonders aber auch im vorigen Jahre, hier viel debattiert und es dürften über die Vorteile dieser Feuerungseinrichtungen keine Meinungsverschiedenheiten mehr bestehen. Aus eigener Erfahrung möchte ich aber erwähnen, daß sehr viele, vielleicht die meisten Einrichtungen dieser Art insofern als unvollkommen gelten, als sie im Betriebe nicht ausschaltbar sind, also ständig blasen. Durch einfache Momentkuppelung oder sonstige Ausschalteinrichtung läßt sich das Gebläse nach Bedarf stillstellen; denn es tritt nicht selten der Fall ein, daß das, was einmal zum Vorteil dient, sich andererseits nachteilig auswirken kann, indem sehr häufig kalte Luft in das ausgebrannte Feuer geblasen wird. Einwendungen, daß dadurch die Roste verbrennen, kann ich nicht teilen, sondern dahin richtigstellen, daß eine Beschädigung der Roste niemals eintreten kann, wenn das Feuer während der Ausschaltung entsprechend ausgebrannt und außerdem für den nötigen Schornsteinzug gesorgt wird.

M. H.! Beim Dampfkessel angelangt, sei auf einen Fehler noch hingewiesen, der meistens in jenen Betrieben vorkommt, wo Kessel, die früher einem großen Betriebe dienten, heute nur für einen mittelmäßigen Betrieb den Dampf schaffen brauchen. Natürlich ist ein Kessel mit abnorm großen Ausmaßen nicht zu verändern usw.; jedoch die Rostfläche muß dem Betriebsumfange entsprechend eine Veränderung erfahren, wenn nicht täglich größere Mengen Brennmaterial nutzlos verbrannt werden sollen. Für Brennereien muß heute als Norm gelten à 100 Ltr. Alkoholerzeugung 30 bis 40 qcm Rostfläche zu verwenden. Entsprechend den Nebenbetrieben wird man, falls diese auf die Brennereibetriebsstunden fallen, die Rostfläche nach Bedarf etwas vergrößern. Wie mir vom Verein der Spiritusfabrikation Berlin mitgeteilt wird, erweisen sich in den Betrieben Deutschlands einschl. normaler Nebenbetriebe 50 qcm Rostfläche à 100 Ltr. r. A. im Durchschnitt als ausreichend.

M. H.! Nun etwas über Kesselsteinbeseitigung. Besonders hat mich die Aussprache vorhin in dieser Angelegenheit interessiert und es ist demnach erwiesen, daß tatsächlich mehr und mehr Mittel und Wege gefunden werden, den lästigen Kesselsteinansatz zu verhindern oder das zeitraubende Reinigen durch verschiedene Hilfsmittel zu ersetzen, welche früher schon (wie hervorgehoben) wohl als wirksam bekannt, wohl aber, da sie keinen besonderen Namen besaßen, usw., einfach nicht zur Anwendung gelangten. Besonders scheint sich Melasse zur Kesselsteinbeseitigung gut zu bewähren, nur sind die Anwendungsarten noch so verschieden, daß es durchaus nicht verwundern kann, wenn manchmal Mißerfolge erzielt werden. Da bekanntlich die einzelnen Hilfsmittel nur dann eine Wirkung haben können, wenn sie zur Beschaffenheit des Wassers passen, müßte vor einer erstmaligen Anwendung eines bestimmten Mittels, das Brennereiwasser zunächst genauer untersucht werden. Um nun bei der Melasse zu bleiben, sei erwähnt, daß diese nur in Betrieben mit vorwiegend Kalk enthaltendem Wasser zur Anwendung gelangen sollte, indem die durch eine Gärung der Melasse entstehenden Gasverbindungen nur Kalk oder Gips, aber nicht Eisenocker enthaltenden Kesselstein lösen können. Ein gut bewährtes Rezept, Melasse als Kesselsteinlösungsmittel zu verwenden, ist folgendes: Der Kessel wird ausgeblasen, mit frischem Wasser bis zur obersten Wasserstandshöhe befüllt und je qm Heizfläche ca. 5 kg Melasse, die vorher in einer entsprechenden Menge heißen Wassers zur Lösung gebracht wurde, zugesetzt. Alsdann wird der Kessel bei offenem Mannloch angeheizt und das Kesselwasser zum Sieden gebracht. Auf diese Weise wird die Melasse zugleich im Kessel gut verteilt. Dann bleibt der Kessel offen stehen oder wird nur mit einer Sackdecke verschlossen. Schon nach einigen Tagen tritt unter Vernehmung eines unangenehmen Geruches eine lebhafte Gärung ein, vorwiegend Buttersäuregärung. Durch die Gärung bilden sich bedeutende Mengen Wasserstoff und später Schwefelwasserstoffgas, sowie Kohlensäure. Durch die Schwefelwasserstoffverbindungen wird der Kalk oder Gips des Kesselsteins angegriffen und zur Lösung gebracht. Nach etwa vier Wochen wird der Kessel entleert und gründlich ausgespült, um auf diese Weise bei Luftzutritt ein eventuelles Festwerden des Schlammes zu verhindern. Bemerkt sei, daß die während der Gärung entweichenden, mit der freien Luft in Verbindung tretenden Gase stark explosiv wirken können. Mit offenem Lichte ist daher größte Vorsicht am Platze.

Ein anderes, eigentlich Kesselstein-Verhütungsmittel ist das Kartoffelfruchtwasser. Wie ich vorhin hörte, ist dasselbe ebenfalls schon vor Jahrzehnten teilweise mit bestem Erfolge zur Anwendung gekommen, später aber durch die Reklame verdrängt worden und so schließlich in Vergessenheit geraten. Hier ist es die Pflanzensäure des Fruchtwassers, welche Gips und Kalk im Kesselwasser ausfällt, also ein Ansetzen von Kesselstein verhindert. Eine schädliche Einwirkung auf Kesselbleche und Armaturen dürfte nicht zu befürchten sein, da doch z. B. der Henzedämpfer diesen Säuren wesentlich stärker ausgesetzt ist und vielfach eine Lebensdauer von 40 bis 50 und mehr Jahren aufweist. Ich selbst habe während der letzten Kampagne zunächst Versuche mit Kartoffelfruchtwasser angestellt und da hiesiges Speisewasser ebenfalls vorwiegend kalkhaltig ist, schon nach kurzer Zeit sichere Anzeichen eines Erfolges gemerkt. Aller Gips- und Salpeterabsatz, besonders an den Armaturen verschwand bzw. ließ er sich als schwarze, lose Masse leicht abreiben. Nun zur systematischen Anwendung übergehend, wurden dem Speisewasser täglich etwa 8 bis 10% Fruchtwasser zugesetzt, welch letzteres, um auch die Speisepumpe und die Rohrleitung ebenfalls von Kesselstein frei zu halten, mittels angebrachten Rohrstutzens aus einem besonderen, transportablen (fahrbaren) Gefäß von der Speisepumpe eingesaugt wurde. Trotzdem der Dampf etwas üblen Geruch zeigte, waren irgendwelche schädlichen Einflüsse auf die Hefe usw. nicht zu beobachten. Da das Fruchtwasser stets geringe Stärkemengen aufweist, wurde das Kesselwasser (an den Ablaßhähnen) wöchentlich ein- bis zweimal mittels neutralen Lackmuspapiers auf eine eventuelle nachteilig wirkende Stärkemenge untersucht; doch bei der genannten Zusatzmenge war eine blaue Reaktion nie bemerkbar. Bei der Außerbetriebsetzung des Kessels er-

wies derselbe bis auf die am meisten der Hitze ausgesetzten Stellen der Flammrohre (über dem Feuer) sich als frei von Kesselstein. Der Kesselsteinansatz auf den Flammrohren dürfte eventuell aber auf die Betriebszeit ohne Fruchtwasserzusatz zurückzuführen sein (Trocknereibetrieb, Lichterzeugung), was noch auszuprobieren ist.

M. H.! Es wäre wohl nicht das Richtige, heute hierher gekommen zu sein, um lediglich wieder mal mit alten guten Bekannten usw. zusammenzutreffen. Nein, wir dürfen die Gelegenheit nicht vorübergehen lassen, Erfahrungen, Meinungen und Gedanken auszutauschen, und es sollte mich freuen, wenn das von mir Gesagte dazu beitragen möchte. Krohn.

13 Forst und Holz. 13

Offener Brief an Herrn Forstrat a. D. Baron von Holtey.

Sehr geehrter Herr Forstrat!

Ihren Artikel in Nr. 30, 31 und 33 des Landw. Zentralwochenblattes „Neues aus Theorie und Praxis" habe ich, und ich glaube auch der gesamte hiesige Waldbesitz, mit großem Interesse gelesen. Ich begrüße alle derartigen Arbeiten, die allein geeignet sind, die Belange der Privatforstwirtschaft zu beleuchten und zu fördern, zumal wenn sie aus so berufener Feder stammen wie der Ihren, da Sie ja in Ihrer langjährigen Tätigkeit als Berater der hiesigen Privatforstwirtschaft die Produktionsverhältnisse genau kennen gelernt und Ihr diesbezügliches Urteil abgeschlossen haben. Ich bin überzeugt, daß Sie gleich mir übereinstimmen, daß die z. Zt. zur Diskussion stehenden forstwirtschaftlichen Fragen restlos nur geklärt werden können, wenn sie von möglichst vielen Seiten beleuchtet werden, und der Waldbesitz hat andererseits ein großes Interesse daran, die wirtschaftliche Tendenz seiner Berater zu kennen.

Wenn Sie, Herr Forstrat, in Ihrem Artikel nun auch nicht besonders Stellung nehmen zu den Feststellungen der von Ihnen genannten Autoren und nur mehr der Orientierung des Waldbesitzes dienen wollten, so lese ich doch die Tendenz heraus, daß Sie vor „Dauerwaldwirtschaft" in unserem Wirtschaftsgebiet warnen zu müssen glauben, was mich aber insofern befremdet, als doch gerade die Dauerwaldwirtschaft alle die Mängel beseitigen will, die jeder einzelnen Betriebsart im allgemeinen und dem Kahlschlagbetrieb im besonderen anhaften. Sie begründen Ihre Warnung damit, daß

„Boden und Klima, also der „Standort" hier, „durchaus ähnlich" seien wie in Leberose (Kreis Lübben-Niederlausitz)".

Das soll doch wohl heißen, unsere Waldböden sind vorwiegend aus grobkörnigen, feinerdearmen und damit wasserdurchlässigen Sanden zusammengestellt und darum sei jeder Versuch, diesen Boden verbessern zu wollen, ein Fehlgriff. Dieser Ansicht kann ich leider keine Gefolgschaft leisten, denn, wenn man die Niederlausitz nicht näher kennt (ich habe dort gearbeitet), so ist ihr geologischer Charakter doch ganz allgemein dahin bekannt, daß sie sich nicht wesentlich von den Teilen Brandenburgs unterscheidet, für die die Bezeichnung „des heiligen römischen Reiches Streusandbüchse" geprägt wurde. Ich bin überzeugt, daß von den Posener Grundbesitzern kein nennenswerter Teil ohne weiteres mit diesem Boden tauschen würde. Leider haben wir von Posen noch keine geologischen Karten, um unsere Wirtschaft auf deren Ergebnisse basieren zu können. Wenn man jedoch der Schützeschen Arbeit „Das Posener Land" — im Verlag der Historischen Gesellschaft 1923 erschienen — nachgehen kann, so ergibt sich daraus doch ein großer Unterschied zugunsten unserer Böden. Schütze stellt fest, daß die Oberfläche Posens vorwiegend aus Grundmoräne besteht, wovon 50% augenscheinlich (!) als Geschiebemergel festgestellt sind, und ich zitiere Schütze —: „Vorhanden ist er (Geschiebemergel) jedenfalls in den meisten übrigen Teilen des Landes, nur ist er dort durch andere Schichten verdeckt; aus Geschiebemergel bestehen ganz vorwiegend unsere flachwelligen Hochflächen, die den Hauptteil unseres Landes einnehmen!" Von den Sanden sagt Schütze: „Die diluvialen Sande stehen ihrer Herkunft nach in nicht weniger engen Beziehungen zu dem ehemaligen Inlandeise, als der Geschiebemergel. Sie finden sich in allen Arten von feinstem Mergelsande, der sich kaum vom Mergel unterscheiden läßt, bis zum groben Kies und geröllführenden Grand mit großen Geschieben. Auch die Sande sind in der Regel sehr kalkreich und darum immer noch ein recht guter Nährboden für Pflanzen."

Da Sie speziell Albert zitieren, der von den grobkörnigen Sanden Lieberoses sagt: „Durch langdauernde pflegliche Behandlung müsse es gelingen, auch Böden mit nur 10% Feinerde in ihrer Wuchsleistung wesentlich zu steigern", entsteht für die hiesige Forstwirtschaft die Frage, durch welche wirtschaftlichen Maßnahmen denn eine solche Wuchssteigerung herbeigeführt werden kann, wenn gleichzeitig vor „Dauerwaldwirtschaft" „Laubholzanbau auf Boden III. Klasse" (nach Wiedemann) „mechanischer Bodenbearbeitung" (nach Wittich) gewarnt wird? Ohne Ausnahme sind sich doch heute alle Forstwirte, Wissenschaftler wie Praktiker, darin einig, daß die bisherige Kahlschlagwirtschaft den Boden nicht in seiner ursprünglichen Güte erhalten, sondern so geschädigt hat, daß seine Leistung überall sichtlich nachgelassen hat. Nun ist es in der Praxis doch außerdem so, daß unser Boden oft morgenweise schroff wechselt, woraus wir doch weiter schließen müssen, daß es nach der nicht sichtbaren Seite, also nach innen (Schütze) ebenso ist. Sollen wir nun aber wirklich, weil wir den Boden nicht nach allen für die Produktion in Betracht kommenden Richtungen sehen und beurteilen können, erst warten, bis der Boden von anderer Seite in allen Einzelheiten, also nach den physikalischen, chemischen und biologischen Eigenheiten genau untersucht ist, ehe wir unsere Maßnahmen treffen? Ich fürchte, wir werden doch Versuche — nicht Experimente, wovor Sie ja warnen — anstellen müssen, wenn uns die Wellen der wirtschaftlichen Not nicht über dem Kopf zusammenschlagen sollen, denn bis zu solchen Feststellungen wird noch geraume Zeit vergehen. Und glauben Sie wirklich, daß wir so große Flächen unter III. Klasse haben, und können nicht solche Versuche unbeachtet der von uns eingeschätzten Bodenklasse durchgeführt werden?

Des weiteren entsteht für mich die Frage, warum Sie gerade Wiedemann (bei Vieweg u. Sohn 1925 erschienen) und Wittich (bei Neumann-Neudamm 1926 erschienen) zitieren, die lediglich negative Feststellungen gemacht haben. Ich bin überzeugt, daß das Ihrerseits unabsichtlich geschehen ist; immerhin bringt Sie das in den Verdacht der Gegnerschaft des Dauerwaldes, da Wiedemann durch Krutsch-Bärenthoren 1924 (bei Neumann-Neudamm) und Wittich durch Meinecke d. J. — Die Kohlenstoffernährung des Waldes — (bei Springer, Berlin 1927 erschienen) widerlegt sind. Bei dem Gewicht Ihrer Meinung darf das im Interesse der hiesigen Privatforstwirtschaft nicht ungeklärt bleiben, denn dazu ist die Forstwirtschaft doch eine zu ernste Sache.

Trotz Ihrer Warnung vor Experimenten und Uebertreibungen halten Sie die Erdmannschen Feststellungen

für „lehrreich für unseren Waldbesitz“, das heißt doch wohl, wir können Vieles davon anwenden? Das würde aber doch einen Widerspruch bedeuten, denn nach Erdmanns Auffassung müßten wir, da wir „Bodenverödung“ fast ausschließlich und „Bodenverwüstung“ in einzelnen Teilen haben, Dauerwaldwirtschaft treiben, bestehend in:

1. Vermeidung des Kahlschlages.
2. Vermeidung der Schlagruhe, d. h. also den Boden „dauernd“ in Deckung und damit in Produktion halten.
3. Bodenpflegliche Beimischungen erhalten, also Mischwald erhalten und heranziehen, den die bisherige Wirtschaft restlos vernichtet hat.
4. Individuelle Hochdurchforstung treiben, d. h. dauernd in den herrschenden Bestand und je nach Bedürfnis des Bestandes sowohl wie des Bodens eingreifen und das Unterdrückte, was bisher vorwiegend, wenn nicht ausschließlich, entnommen wurde, nach Möglichkeit belassen.
5. Streunutzung vermeiden (Bodenpflege, Kohlenstoffernährung).
6. Die wirtschaftliche Hiebsreife des einzelnen Baumes berücksichtigen, was wiederum Abkehr vom Kahlschlag bedingen würde.

Ich kann darnach Ihre Warnung vor „Dauerwaldwirtschaft“ nicht verstehen und da Ihr Urteil als das des erfahrenen Kenners hiesiger Verhältnisse sehr hoch geschätzt werden muß, so wäre Ihnen sicher ein großer Teil hiesiger Forstwirte dankbar, wenn Sie nachstehende Wirtschaftsgrundsätze, wie sie als „Dauerwaldwirtschaft“ hier jetzt schon seit Jahren angewendet werden und die sich mit den „lehrreichen“ Grundsätzen Erdmanns decken, einer Durchsicht und Begutachtung unterziehen würden, um uns dann sagen zu können, was hierbei Uebertreibung oder als das angesehen werden muß, vor dem Sie als vor „reiner Dauerwaldwirtschaft“ in Ihrem Artikel warnen zu müssen glaubten.

Wirtschaftsgrundsätze für Anbahnung einer Dauerwaldwirtschaft:

1. Intensivste Pflege des gesamten Vorrates durch
   a) frühzeitigen und jeweils rechtzeitigen individuellen Eingriff, um den gegenseitigen Kampf der Individuen zu unterstützen und das in fast allen Kiefernbeständen von Natur noch vorhandene Laubholz zu erhalten (Erdmann ad 3) und den Gesundheitszustand von Boden und Bestand stetig zu beachten bis zur
   b) Einzelbaumpflege, durch frühzeitige Auslese der für den Endbestand notwendigen, im Verhältnis zur Anfangsstammzahl sehr geringen, Anzahl bestveranlagter Stammindividuen (Erdmann ad 4 und 6);
   c) Hebung der Qualität durch systematische Entnahme alles Schlechteren während der gesamten Lebensdauer des Bestandes, durch Astung usw.;
   d) kurzfristige Wiederkehr der Durchforstungen entsprechend der „Stetigkeit“ des Wachstums, und zwar in einer von der bisher üblichen gänzlich abweichenden Form, die wiederum der Stetigkeit des Wachstums entsprechend, der Vergrößerung des Wachs- und Kronenraumes für jeden einzelnen Baum Rechnung trägt;
   e) Anerziehung einer, höchste Zuwachsleistung allein gewährleistenden Krone = $^1/_3$ der möglichen Baumhöhe.
2. Einwandfreie Feststellung des Vorrates, um der bisher üblichen „Schätzung“ zu entgehen und den jeweiligen Eingriff individuell regulieren und den Abnutzungssatz aus dem wirklichen Zuwachs ableiten zu können, entgegen der bisherigen Praxis, die diesen aus scheinbar für ewige Zeiten feststehenden Tabellen abschrieb, da doch ein lebender Organismus nicht wie ein anorganischer Körper mit starren Formeln berechnet werden kann.
3. Vermeidung des Kahlschlages, zunächst zur Erhöhung der jetzt unzulänglichen Umtriebszeit, um dem Endbestand Gelegenheit zu geben, sich in Massen- und Wertleistung voll auswirken zu können. Wie weit diese Verlängerung zu treiben ist, kann wiederum nicht nach den bisher üblichen Zinsrechnungen im vorhinein festgestellt werden, sondern sie kann nur „Produkt“ der Wirtschaft sein; nach den bisherigen Erfahrungen ist sie aber ganz abweichend von der bisher mathematisch berechneten (Erdmann ad 1).
4. Vermeidung der jetzt üblichen rohen Erntemethode, die der inneren Veranlagung des Individuums keine Rechnung trägt und womit ein großer Teil des tätigen Vorrates vor Erreichung seiner Höchstleistung, ein ebenso großer Teil dagegen nach wirtschaftlicher Höchstleistung (Schwamm) geerntet wird. (Erdmann ad 6).
5. Versuche einer weiteren Hebung der Massenleistung durch vollkommenere Ausnutzung aller Produktionsfaktoren durch
   a) Unterbau der reinen Bestände mit anderen Holzarten (Boden);
   b) Anbahnung eines Stufenschlusses (Licht) (Erdmann ad 4 und 6).
6. Pflege des Bodens durch
   a) bessere Deckung mittels entsprechender Kronen mit großer Blattmenge;
   b) besserer Schutz des Bodens vor der aushagernden Wirkung von Sonne und Wind oder auch zu starkem Licht- und Luftabschluß, Vermehrung und Verbesserung des Humus durch Unterbau reiner Bestände mit anderen Arten, wozu die aus der Vermeidung des Kahlschlages erübrigten Kulturgelder herangezogen werden sollen;
   c) Belassen aller organischen Bestandteile im Walde, deren biologischer Wert größer ist als der Verkaufswert (Reisigdecke — Stubben) (Albert);
   d) Aktivieren untätiger und schädlicher Humusmassen durch individuelle Bestandsbehandlung (schwächerer oder stärkerer Eingriff in den Bestand) und mechanische Bodenbearbeitung entgegen der Wittigschen Feststellungen (Beseitigung der schädlichen Säure. Vermehrung der Mikroorganismen und Kohlensäure) (Erdmann);
   e) Vermeidung des Stubbenrodens zur Verhinderung der dadurch geförderten und jetzt vorwiegend vertretenen Einzelkonstruktur (Erdmannsche Bodenverödung). die ja bekanntlich schlechte Wasser- und Luftführung bedingt.

Das unterscheidet sich doch wohl wesentlich von der bisher üblichen Art unserer Forstwirtschaft und hat Anspruch auf die Bezeichnung „Dauerwaldwirtschaft“. Bezüglich der „Uebertreibungen“, von denen Sie, Herr Forstrat, warnen zu müssen glauben, gehe ich mit Ihnen insofern konform, daß eine so diffizile Wirtschaft nur unter Anwendung aller Spezialkenntnisse und mit der Fähigkeit, die örtlichen Verhältnisse richtig einschätzen zu können, durchgeführt werden kann. Ich glaube andererseits aber auch, daß Sie mit mir darin übereinstimmen, daß eine solche Wirtschaft nicht an einzelne Bodenklassen gebunden ist, die wir heute ja gar nicht kennen, denn die Faktoren, wie Bestandshöhe, Kreisfläche und Holzmasse, nach denen wir heute bonitieren, sind doch Funktionen der Wirtschaftsart, was ja Albert auch mit seiner Behauptung zum Ausdruck bringen will, daß die Wuchsleistung auch auf den Böden gesteigert werden kann, die höchstens 10% Feinerdeanteil aufweisen. Auch Sie werden ja wohl bereits festgestellt haben, daß unsere Normalertragstafeln, auf die wir

heute noch unsere ganze Wirtschaft mechanisch basieren, unseren tatsächlichen Wuchsverhältnissen nicht entfernt entsprechen. Weist uns das aber nicht alles auf den Versuch, auch die Forstwirtschaft zu intensivieren und kann mit dem obigen Wirtschaftsprogramm, was ja lange nicht alle Einzelheiten und individuelle Notwendigkeiten erkennen lassen kann, bei verständiger Handhabung, die aber doch für alles notwendige Voraussetzung ist, wirklich Schaden angerichtet werden oder liegt darin nicht doch eine Möglichkeit zum Fortschritt auch in der Forstwirtschaft? Und darf unter den heutigen wirtschaftlichen Verhältnissen wegen der Möglichkeit, daß hier und dort wirklich mal aus Uebereifer Schaden angerichtet wird, vor Versuchen (ich betone immer wieder, nicht „Experimenten") gewarnt werden?

Mir fiel dieser Tage ein Artikel im „Tag" vom 21. August in die Hände mit der Ueberschrift: „Die Sorge um den deutschen Wald", und in einem so ernsten Blatt steht der Satz: „Dauerwald ist nicht eine ganz bestimmte Betriebsform, vielmehr eine nichtschematisierte, auf physiologischer Grundlage beruhende Waldwirtschaft. Das heißt: es gilt nicht mehr, dem Walde den menschlichen Willen aufzuzwingen, es gilt einzig und allein, den Wald als etwas Gegebenes hinzunehmen und von ihm zu lernen, sich ihm anzupassen . . ."

Rolle, Oberförster.

18 Genossenschaftswesen. 18

Genossenschaftliche Ernteverwertung.

Immer mehr befestigt sich in der öffentlichen Meinung des Landes die richtige Ansicht, daß es für das Gedeihen der Wirtschaft von größter Bedeutung ist, der Landwirtschaft eine gesicherte Existenz zu bieten. Die Bestrebungen, in hastiger Eile auf Kosten der Landwirtschaft eine Industrie ins Leben zu rufen, haben merklich nachgelassen und die Landwirtschaft ist im Begriff, sich von den schweren Zeiten der Inflation und der ersten Jahre der neuen Währung zu erholen. Es gilt nun aus den gegebenen Verhältnissen das Mögliche herauszuholen, um die Kurve der Vorwärtsentwicklung in gleichmäßig aufsteigender Linie zu erhalten. Zur Erreichung dieses Zieles erscheint als sehr wichtige — wenn nicht als wichtigste — Aufgabe die bestmöglichste Verwertung der Ernte, die gerade in Polen bei den oft wechselnden Preisen dem Landwirt die größten Kopfschmerzen macht. Für alle Genossenschaftler kann hier als einzige und beste Lösung nur ein Verkauf der Ernte mit Hilfe der Genossenschaften aus mancherlei schwerwiegenden Gründen in Frage kommen.

Jeder ordnungsmäßig wirtschaftende Landwirt muß nun einmal daran denken, sein Schuldkonto, das wohl in den meisten Fällen vorhanden sein wird, auch abzudecken und dieses nicht als ständige Einrichtung anzusehen. Denn schließlich ist die Genossenschaft kein Wohltätigkeitsinstitut, das zur Erfüllung der Kreditwünsche immer bereit sein muß, ohne auf Gegenleistung rechnen zu können. Zudem muß bedacht werden, daß der Zinsfuß, wenn er auch gegenüber den Vorjahren schon erheblich herabgesetzt worden ist, immer noch hoch genug ist, um bei unrationeller Wirtschaft ein sehr großes Gefahrenmoment zu bilden. Aus diesen Gründen muß zunächst jedem Landwirt an einer möglichst pünktlichen Glattstellung seines Kontos gelegen sein.

Ferner muß folgendes festgestellt werden: Das auf deutschem Boden entstandene landwirtschaftliche Genossenschaftswesen hat zwei Seiten seiner Entwicklungsmöglichkeiten stark ausgebildet, nämlich das Geldgeschäft und den Warenbezug. Demgegenüber ist bisher das Absatzgeschäft stark zurückgetreten. Den genossenschaftlichen Kredit- und Bezugsorganisationen ist es in erster Linie zu danken, daß die Intensität der landwirtschaftlichen Erzeugung gewaltig gesteigert worden ist. Der Erfolg der bisherigen Arbeit wird aber immer nur ein halber sein, wenn nicht in gleicher Weise der Absatz organisiert wird, damit erstens die besten Preise erzielt werden und zweitens der Erlös der Produktion bis zum letzten Teilchen den Genossenschaften und damit auch ihren Mitgliedern verbleibt. Denn zu verschenken hat die Landwirtschaft nichts, und es gilt die Werte, die die Landwirtschaft geschaffen hat, auch ganz für sich zu erhalten.

Es ist kaum daran zu zweifeln, daß der genossenschaftliche Absatz noch eine Wirkung auslösen wird, die für die Landwirtschaft — speziell für die unserer Gebiete — schon heute und noch mehr in Zukunft von entscheidender Bedeutung sein wird. Die Erfahrung lehrt, daß bei dem heutigen Massenumsatz landwirtschaftlicher Erzeugnisse nur dann gute Preise erzielt werden können, wenn sich die Erzeugung auf wenige und in sich gleichmäßige Sorten beschränkt. Um diese „Standardisierung" der Erzeugnisse, soweit die klimatischen und Bodenverhältnisse es zulassen, zu erreichen, ist der engste wirtschaftliche Zusammenschluß und die einträchtigste, genossenschaftliche Zusammenarbeit notwendig. Einen anderen Weg, zu diesem Ziele zu kommen, dürfte es schwerlich geben. Die Landwirtschaft des ehemals preußischen Teilgebietes muß damit rechnen, daß sie den Ueberschuß ihrer Produktion den ehemaligen Absatzgebieten wieder wird zuführen können und müssen. Wenn sie sich dort in den Preisen behaupten will, wird sie das nur können durch Lieferung eines gleichmäßigen Produktes von guter Qualität. Diese Vereinheitlichung der Produktion wird, wie gesagt, sich nur auf genossenschaftlichem Wege machen lassen, indem die Genossenschaft die Lieferung des Saatgutes und dafür die Verwertung der Ernte übernimmt. Durch die Einführung und den Ausbau dieser Wechselbeziehungen wird das gesteckte Ziel zu verwirklichen sein.

Ich glaube, daß die genannten Gründe, die für eine genossenschaftliche Verwertung der Ernte sprechen, zwingender Natur sind und verweise hier auf meinen lesenswerten Aufsatz im „Hessenland" vom 4. 8. 1927, in dem diese Zusammenhänge für speziell reichsdeutsche Verhältnisse überzeugend dargelegt sind. Zur Erfüllung dieser Aufgabe sind jedoch nicht allein die Ein- und Verkaufsvereine berufen, sondern zum guten Teil auch unsere Spar- und Darlehnskassen, die heute schon allgemein nicht mehr das reine Geldgeschäft betreiben, sondern sich aus wohlverstandenem eigenen Interesse dem Warenbezug zugewandt haben. Es wird oft nicht ganz einfach sein, das Absatzgeschäft bei diesen zu organisieren. Die Möglichkeit, Getreide auf Lager zu nehmen, scheidet bei den meisten zunächst aus. Es kommt also darauf an, daß der Rechner gleich vom Erzeuger ab einen Waggon zusammenstellt, als dessen Abnehmer dann nur die Warenzentrale des Verbandes in Frage kommen kann. Aus dem Gewinn, den dieses Geschäft abwerfen muß, wird die Genossenschaft bald in der Lage sein, zur Vereinfachung und zum Ausbau des Geschäftes sich einen Schuppen oder Lagerraum herzurichten. Es soll hierbei nicht verschwiegen werden, daß unbedingte Solidarität und Ehrlichkeit der Genossen nötig ist, um Mißhelligkeiten auszuschalten und das Geschäft auf eine reelle und gesunde Basis zu stellen. Die Mühe, die der Rechner damit hat, wird sicherlich ausreichend abgegolten werden können, so daß der Zeitaufwand keinen Schaden in der eigenen Wirtschaft für ihn bedeutet. Die Genossen andererseits dürfen sich nicht daran stoßen, wenn sie vielleicht in der ersten Zeit für den Zentner Getreide einige Groschen weniger erhalten, als wenn sie das Getreide in die Stadt zum Händler bringen. Dieser geringe Ausfall an barem Gelde dürfte durch die große Ersparnis

an Zeit und Arbeit mehr als wettgemacht sein. Daß diese Ueberlegung und Rechnung richtig ist, wird natürlich nicht von heute auf morgen in Erscheinung treten, mit Sicherheit sich aber im Laufe der Jahre auswirken.

Wie schon gesagt, wird es notwendig sein, die genossenschaftlich erfaßten Erntemengen an die genossenschaftliche Warenzentrale weiterzuleiten. Eine doppelte Ueberlegung ist hierfür ausschlaggebend. Einmal wird es dem Rechner nicht möglich sein, den Markt so zu überblicken, daß er immer gute Preise herausholen kann, ganz abgesehen davon, daß er gewissenlosen Elementen in die Finger fallen kann, und zum andern ist es notwendig, daß das genossenschaftliche Absatzgut möglichst lange innerhalb der Organisation, d. h. bis zu ihrer Spitze verbleibt, weil nur dann in der Regel der bestmöglichste Preis herauszuholen ist. Der Getreidepreis bildet sich bekanntlich an der Börse, je größer also die Menge ist, die jemand kontrolliert, um so eher ist er imstande, den Preis zu seinen Gunsten zu beeinflussen. Der Betreffende muß sich allerdings darauf verlassen können, daß die Mengen, auf die er rechnen kann, ihm auch zugeleitet werden.

Für die genossenschaftliche Verwertung der Ernte spricht noch eine gewichtige Tatsache. Wie bekannt, hat sich die Regierung entschlossen, eine Getreidereserve zu schaffen, zunächst in der Höhe von 100 000 Tonnen. Der Zweck ist, den Getreidepreis durch An- und Verkauf im gegebenen Augenblick zu bestimmten Preisen auf einer gleichmäßigen, angemessenen Höhe zu halten. Die Landwirtschaft kann dieses Vorgehen nur begrüßen; sie muß aber bedenken, daß zum Gelingen dieses Planes die Genossenschaften bzw. deren Zentrale in erster Linie mitberufen sind. Das Interesse der Regierung und der Genossenschaften gehen in diesem Falle Hand in Hand, und eine Verständigung über den Preis und die Abnahme des Getreides wird sich zwischen der staatlichen Ankaufsstelle und der genossenschaftlichen Zentrale von selbst ergeben. Andererseits ist es zu begreifen, daß die Börse, d. h. in diesem Falle die privaten Händler, an diesem Zustande nicht das geringste Interesse haben: Denn während die Genossenschaft für sich gute Preise haben will, ohne dabei auf große Gewinne zu achten, ist dem Händler natürlich an den Preisen nichts gelegen, sondern nur an den Gewinnen, d. h. mit anderen Worten, gerade das Schwanken der Preise ermöglicht ihm, diese Gewinne zu erzielen. Ob die von der Regierung in Aussicht genommene Menge von 100 000 Tonnen genügen wird (etwa $^1/_{10}$ der Roggenernte), um der Börse gegenüber ihre Absicht zu erreichen, bleibt abzuwarten; die Genossenschaften aber haben das größte Interesse daran, daß es gelingt; und sie können das am besten dadurch, daß sie die Stellung ihrer Zentrale durch Anlieferung von Getreide nach Möglichkeit stärken. Bisher war es doch immer so, daß die Preise nach der Ernte, wo der Landwirt sein Getreide zum größten Teil verkaufen mußte, um seine Verpflichtungen abzudecken, stark fielen und dann wieder erheblich stiegen, wenn der Kornboden leer war; da nun Futtermittel, wie Kleie, die der Landwirt in der Regel zukaufen muß, mitstiegen, hatte er durch diesen Zustand einen doppelten Schaden.

Von heute auf morgen wird sich natürlich ein reibungsloser Verkehr, d. h. Ernteabsatz, in der geschilderten Weise nicht einrichten lassen. Aber es gilt den Anfang zu machen und keine Zeit zu verlieren. Es dürfte darüber kein Zweifel bestehen, daß die Landwirtschaft nur in der Form der genossenschaftlichen Selbsthilfe es wird erreichen können, landwirtschaftliche Bedarfsartikel gut und billig sich zu beschaffen und die eigenen Produkte möglichst preiswert zu verwerten. Es werden vielleicht Jahre vergehen, ehe die Saat voll aufgeht und ihre Früchte trägt, doch das darf nicht abschrecken. Wir arbeiten immer nur zum kleineren Teile für uns und in der Hauptsache für die kommenden Geschlechter, und in dieser Tatsache liegt zum größten Teil das Geheimnis jeden Erfolges und Fortschrittes.

Dr. L.

23 | Handwerk und Hausfleiß. | 23

Schneiderkursus.

Auf vielfachen Wunsch hin soll wieder, wie verlautet, ein Schneiderkursus für Anfängerinnen in Posen im Evangelischen Vereinshause stattfinden.

Der Kursus wird, wie stets, unter der Leitung von Fräulein Stoehr stehen. Er wird am Dienstag, dem 4. Oktober, beginnen und sechs Wochen dauern.

Allen jungen Mädchen, die für solch eine Ausbildung Interesse haben, wird geraten, sich so bald wie möglich zwecks Aufnahme in den Kursus an den Hilfsverein Deutscher Frauen in Poznań, Wały Leszczyńskiego 2, zu wenden, wo auch die nähere Auskunft schriftlich oder mündlich erteilt wird.

Da dieser Kursus in diesem Winter nur einmal stattfinden wird, so wird geraten, diese Gelegenheit keinesfalls ungenützt vorübergehen zu lassen.

Der Lehrplan gibt eine gute Einführung in das Schnittzeichnen, Zuschneiden und Nähen der einfachen Garderobe, wie man sie für die häusliche Schneiderei und den eigenen Bedarf benötigt, so daß die Teilnehmerinnen die grundlegenden Kenntnisse und Handfertigkeiten in diesen sechs Wochen erwerben können.

Es ist daher dringend anzuraten, sich an diesem Kursus zu beteiligen und die Anmeldungen baldmöglichst vorzunehmen.

30 | Marktberichte. | 30

Geschäftliche Mitteilungen der Landwirtschaftlichen Zentralgenossenschaft, Posen.

Getreide. Fast unverändert lagen die Preise in der Berichtswoche. Aehnlich wie vordem ist das Angebot mittelmäßig, genügt aber der Nachfrage seitens der Interessenten. Mit Rücksicht darauf, daß wir doch kurz nach der Ernte sind, legen sich die Mühlen Vorräte nicht hin. Im einzelnen wäre zu sagen, daß Weizen augenblicklich etwas vernachlässigt liegt. Roggen zeigt gleichfalls sehr ruhige Haltung. Der Grund soll darin liegen, daß die Mühlen auf Grund der jetzigen Roggenpreise nicht entsprechende Mehlpreise herausholen können. Von Braugerste ist zu sagen, daß die erste stürmische Nachfrage sich gelegt hat, leider damit aber auch ein Preisrückgang zu verzeichnen war. Das nun schon länger anhaltende schöne Wetter hat sowohl in West- als auch Nordeuropa, so in England, noch dazu beigetragen, daß ein Teil der schon als verloren geglaubten Gerstenernte zu Brauzwecken Verwendung finden wird. Infolge der reichlichen Futterernte liegt in Hafer keine Anregung vor, so daß der Absatz größerer Mengen sich schwierig gestaltet. Die ruhig abwartende Haltung des Getreidemarktes wird unseres Erachtens nach auch für die kommende Berichtswoche beibehalten werden.

Hülsenfrüchte. Verhältnismäßig reichlich sind Viktoriaerbsen gehandelt worden. Obwohl nach den uns vorliegenden Meldungen in Deutschland quantitativ eine gute Ernte vorliegt, sind doch die von hier zum Export gelangten Partien lediglich dorthin gelangt. Es läßt sich also annehmen, daß die Qualitäten unseres Landes besser sind. Ein richtiges Bild über die Preise in den späteren Monaten läßt sich heute noch nicht machen. Die bisher erzielten Preise zwischen 8—10.5 Dollar, je nach Qualität, sind nicht als schlecht zu bezeichnen, mit Rücksicht darauf, daß Erbsen beim Ausdrusch gut lohnen.

Sämereien. Kleesaaten ohne Handel bis auf einige Posten Inkarnatklee, die schlank untergebracht wurden. Raps liegt nach

vorübergehender fester Nachfrage wieder etwas schwächer. Leinsaat auf Grund höherer Auslandsnotierungen fester.

Kartoffeln. Der Umsatz in Frühkartoffeln gestaltete sich zufriedenstellend, dagegen machen sich schon Absatzschwierigkeiten für Spätkartoffeln, mit deren Herausnahme jetzt begonnen wird, geltend. Der deutsche Markt bleibt uns verschlossen, die Schweiz hat einen Einfuhrzoll für ausländische Kartoffeln eingeführt, weil die Kartoffelernte im Lande besser ausgefallen ist. Aus der Tschechoslowakei, Frankreich, Belgien und Holland liegen ebenfalls Berichte über bessere Kartoffelernten vor. Die Stärkeindustrie befaßt sich noch nicht mit dem Ankauf von Kartoffeln, und so ist das Gesamtbild für den Absatz von Herbstkartoffeln noch undurchsichtig.

Wolle. Die Textilindustrie hat guten Absatz ihrer Wollfabrikate zu verzeichnen, wodurch auch eine bessere Nachfrage nach Rohwolle vorliegt. Die Preise konnten in der Berichtswoche gewinnen.

Wir notieren heute per 100 Kilogramm: für Roggen 40,50, für Weizen 48,50, für Gerste 40, für Hafer 34, für Viktoriaerbsen 80—85, grüne Erbsen 70—75, Inkarnatklee 160—170, Raps 55—62, Leinsaat 70, Fabrikkartoffeln 4,50—4,75, Wolle 225—300 Zloty.

Maschinen: Die Kalamität auf dem Markte in Pflügen, Kultivatoren und Drillmaschinen, die durch die mangelnde Lieferungsmöglichkeit der „Ventzki"-Werke hervorgerufen worden ist, hat sich in der Berichtswoche noch verschärft. Es hat ein Rennen nach diesen Artikeln, die bisher allzu reichlich die Läger der Maschinenhändler füllten, eingesetzt. Trotz aller Bemühungen ist es aber nicht möglich, die Aufträge rechtzeitig auszuführen. Wir haben von den „Ventzki"-Werken die Zusage erhalten, daß à conto unserer alten Aufträge Ende dieser Woche ein Posten expediert wird. Wir hoffen, aus diesem Transport den größten Teil unserer rückständigen Aufträge erledigen zu können. Nach uns inzwischen gewordenen Mitteilungen soll die Preiserhöhung für „Ventzki"-Fabrikate am 15. d. Mts. in Kraft treten.

An **Düngerstreuern** ist für uns am 6. d. Mts. ein Waggon Original „Westfalia"-Düngerstreuer verladen worden, so daß wir in der nächsten Woche diese Maschinen wieder vom Lager liefern können.

Desgleichen möchten wir bekanntgeben, daß wir in diesen Tagen einen größeren Transport der **Hanomag** — WD — **Radschlepper** 28 PS für Petroleumbetrieb erwarten, von dem wir noch einige Maschinen frei haben. Von dieser Maschine haben wir in den letzten zwei Monaten 12 Stück an unsere Kundschaft zur Ablieferung gebracht. Die Erfahrungen, die mit diesen Maschinen bis jetzt vorliegen, sind durchaus als gut zu bezeichnen. Wir können daher die Anschaffung dieses Fabrikates bestens empfehlen. Die Maschine ist mit Riemenscheibe ausgerüstet, so daß sie auch zum Antrieb von Dreschmaschinen, Schrotmühlen und Häckselmaschinen usw. verwandt werden kann. Als Betriebsstoff kommt steuerfreies Petroleum in Frage, für das sich der Preis auf 0,50 Zloty für das Kilogramm stellt. Wir bitten, Offerten von uns einzufordern.

Amtliche Notierungen der Posener Getreidebörse vom 7. September 1927

für 100 kg in Zloty.

Weizen (neuer) . .	47.50—48.50	Marktgerste , . .	33.00—35.00
Roggen (neuer) . .	38.75—39.75	Hafer (neuer). . .	32.00—33.50
Roggenmehl (65%)	60.00—61.50	Weizenkleie . . .	25.00—26.00
Roggenmehl (70%)	58.50—60.00	Roggenkleie	25.00—26.00
Weizenmehl (65%)	74.00—76.00	Rübsen	55.00—60.00
Braugerste . . .	39.50—41.50		

Tendenz: für Roggen, Weizen, Gerste und Hafer ruhig.

Wochenmarktbericht vom 7. September 1927.

Butter 3,30, **Eier die Mandel** 2,90, **Milch** 0,36, **Quark** 0,70, **Tomaten** 0,30, **Birnen** 0,30—0,40 **Aepfel** 0,25—0,40, **Pflaumen** 0,25—0,40, **Saubohnen** 0,30, **Pfifferlinge** 0,85, **Steinpilze** 2,00, **Eine Gurke** 0,06, (**Die Mandel** 0,50—0,60,) **Grüne Bohnen** 0,20, **Kopf Weißkohl** 0,15—0,25, **Kopf Blumenkohl** 0,65—0,70, **Weintrauben** 0,90, **Spinat** 0,25, **Rhabarber** 0,20, **Mohrrüben** 0,10, **Bund Kohlrabi** 0,15, **Weiße Bohnen** 0,50, **Erbsen** 0,60, **Rote Rüben** 0,10, **Kartoffeln** 0,06, **Bund Zwiebeln** 0,10, **Frischer Speck** 2,20, **Räucher-Speck** 2,50, **Schweinefleisch** 2,10—2,40, **Rindfleisch** 1,60—2,40, **Kalbfleisch** 1,40—1,80, **Hammelfleisch** 1.60—1,80, **Ente** 4,50—7,00, **Huhn** 2,00—4,50, **Paar Tauben** 1,80—2,20, **Zander** 3,00, **Aale** 2,00—2,50, **Schleie** 1,40—1,60, **Hechte** 1,20—1,60, **Karauschen** 0,80—1.20, **Bleie** 0,80—1,20, **Barsche** 1,00, **Weißfische** 0,80 zl.

Schlacht- und Viehhof Poznań.

Freitag, den 2. September 1927.

Amtlicher Bericht der Preisnotierungskommission.

Es wurden aufgetrieben: 2 Ochsen, 4 Bullen, 12 Kühe, 228 Schweine, 43 Kälber, 14 Schafe und 494 Ferkel, die mit 60 bis 75 zł pro Paar gehandelt wurden.

Wegen zu geringen Auftriebes wurden keine Notierungen vorgenommen.

Dienstag, den 6. September 1927.

Amtlicher Bericht der Preisnotierungskommission.

Es wurden aufgetrieben: 324 Rinder, 1662 Schweine, 296 Kälber, 330 Schafe, zusammen 2612 Tiere.

Man zahlte für 100 Kilo Lebendgewicht:

Rinder: Bullen: vollfleischige jüngere 162—164, mäßig genährte junge und gut genährte ältere 130—138. — Färsen und Kühe: ältere, ausgemästete Kühe und weniger gute junge Kühe und Färsen 146—150, mäßig genährte Kühe und Färsen 124—130, schlecht genährte Kühe und Färsen 90—100.

Kälber: beste, gemästete Kälber 210—220, mittelmäßig gemästete Kälber und Säuger bester Sorte 190—200, weniger gemästete Kälber und gute Säuger 170—180.

Schafe: Stallschafe: Mastlämmer und jüngere Masthammel 164—168. — Weideschafe: Mastlämmer 154—160, minderwertige Lämmer und Schafe 130—138.

Schweine: vollfleischige von 120—150 Kg. Lebendgewicht 280 bis 286, vollfleischige von 100—120 Kg. Lebendgewicht 270—274, vollfleischige von 80—100 Kg. Lebendgewicht 246—256, fleischige Schweine von mehr als 80 Kg. 226—236, Sauen und späte Kastrate 190—240.

Marktverlauf: ruhig, 100 Schweine wurden nicht verkauft.

Berliner Butternotierung

vom 31. August 1927.

Die amtliche Preisfestsetzung im Verkehr zwischen Erzeuger und Großhandel, Fracht und Gebinde zu Käufers Lasten, war für 1 Pfund in Reichsmark: für 1. Sorte 1.78, 2. Sorte 1.60, abfallende 1.46.

Vom 3. September 1927.

Die amtliche Preisfestsetzung im Verkehr zwischen Erzeuger und Großhandel, Fracht und Gebinde zu Käufers Lasten, war für 1 Pfund in Reichsmark: für 1. Sorte 1.83, 2. Sorte 1.65, abfallende 1.51.

42 Tierheilkunde. 42

Ausweis über die in der Wojewodschaft Posen herrschenden Viehseuchen in der Zeit vom 1. bis 15. August.

(Die erste Zahl drückt die Anzahl der verseuchten Gemeinden, die zweite die der verseuchten Gehöfte aus.)

1. Maul- und Klauenseuche: In 1 Kreise, 1 Gemeinde und 2 Gehöften, und zwar: Wągrówiec 1, 2.

2. Milzbrand: In 5 Kreisen, 7 Gemeinden und 7 Gehöften, und zwar: Grodzisk 1, 1, Krotoszyn 1. 1, Oborniki 1, 1, Szamotuły 3, 3, Wolsztyn 1, 1.

3. Schweinerotlauf: In 21 Kreisen, 55 Gemeinden und 66 Gehöften, und zwar: Bydgoszcz Kreis 4, 4, Czarnków 1, 1, Gniezno Kreis 1, 1, Jarocin 4, 4, Kępno 2, 2 Międzychód 2, 5, Mogilno 7, 12, Oborniki 2, 3, Odolanów 2, 2, Ostrów 2, 2, Pleszew 1, 2, Poznań Kreis 4, 4, Rawicz 3, 3 Środa 5, 5, Strzelno 2, 2, Szamotuły 1, 1, Wągrowiec 4, 4, Wolsztyn 2, 2, Września 1, 1, Wyrzysk 2, 2, Żnin 3, 4.

4. Schweinepest und -Seuche: In 5 Kreisen, 6 Gemeinden und 5 Gehöften, und zwar: Czarnków 1, 1, Jarocin 1, 1, Mogilno 1, 1, Pleszew 1, 1, Szubin 1, 1.

5. Tollwut: In 15 Kreisen, 27 Gemeinden und 31 Gehöften, und zwar: Bydgoszcz Kreis 1, 1, Chodzież 2, 2 Czarnków 1, 1, Gniezno Kreis 4, 4, Gostyń 1, 1, Inowrocław Stadt 1, 4. Jarocin 2, 2, Kępno 4, 5, Międzychód 2, 2, Nowy Tomyśl 1, 1, Oborniki 2, 2, Odolanów 1, 1, Pleszew 3, 3, Rawicz 1, 1, Wyrzysk 1, 1.

6. Geflügelcholera: In 8 Kreisen, 2 Gemeinden und 17 Gehöften und zwar: Międzychód 1, 4, Oborniki 3, 12, Szamotuły 1, 1.

Westpolnische Landwirtschaftliche Gesellschaft E. V. Landw. Abtlg.

Obwieszczenie.

W tut. rejestrze spółdz. 3. „Spar- und Darlehnskasse-Lwówek" wpisano. Wysokość udziału wynosi 100.— zł. płatnych w 4 ratach po 25.— zł. Pierwsza rata winna być zapłacona do dnia 20. czerwca 1927 ściągnięcie dalszych trzech rat pozostawia się zarządowi. Do zarządu wybrani zostali Theodor Pohlmann, Fryderyk Glier, i Ryszard Lorenz wszyscy z Lwówka.

Pniewy, dnia 26. czerwca 1927.

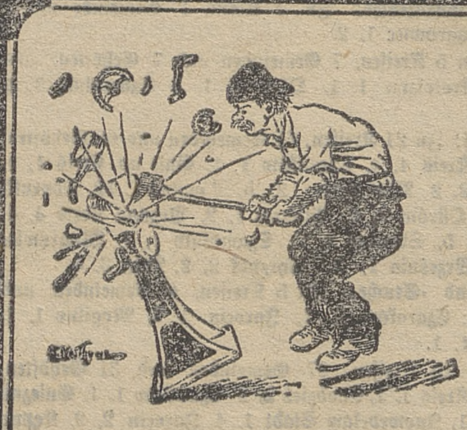
Sąd Powiatowy. |839

Obwieszczenie.

W naszym rejestrze spółdzielczym wpisano dzisiaj przy nr. 22 „Spar- und Darlehnskasse — Spółdzielnia z nieograniczoną odpowiedzialnością w Konorzewie" jako następcę Philippa Schucka — Oskara Niedenfuehra na członka zarządu w charakterze przewodniczącego.

Rogoźno, dnia 20. lipca 1927 r.

Sąd Powiatowy. |842





Original
Mahndorfer Roggen
I Absaat
Friedrichswerther Berg-Wintergerste
ertragreichste Wintergerste,
Original
Bieler's Edel-Epp-Weizen
ertragsicherer, winterfester und stets — selbstb. Lager — voll auskörnender Weissweizen, der noch für an der Grenze der Weizenfähigk. stehende Böden sich eignet,
I. Absaat
Salzm. Standard Weizen
I. Absaat
Svalöfs Kronenweizen
II. Absaat (794
Svalöfs Panzerweizen III
anerkannt von der Izba Rolnicza Poznań, hat al zug en und steht mit bemustertem A geb zu Diensten

Dominium Lipie
Post und Bahn Gniewkowo.

Durch die **W. I. R.** und **P. I. R.** anerkannt stehen in Zamarte und den nächstgelegenen Anbaustationen mit Frachtermässigung zur Verfügung:

Original und I. Absaat P. S. G. Wangenheimroggen
Original P. S. G. Hertaweizen
Original P. S. G Nordland Wintergerste. 737
I. Abs. P. S. G. Pommerschen Dickkopfweizen

Preise: Original Roggen u. Weizen = 70%, I. Abs. 40%, Original Wintergerste 75% über Pos. Höchstnotiz.
Bei Abnahme von unter 10 Ztr. treten noch 5% Zuschlag hinzu. Vermittler erhalten 5% Provision netto Saatgut. Bei grösseren Posten Preis nach Vereinbarung.

Polsko-Niemiecka Hodowla Nasion T. z o. p.
Deutsch-Polnische Saatzucht G. m. b. H.
ZAMARTE, p. Ogorzeliny, pow. Chojnice.
Telef. Ogorzeliny 1. Telegr.-Adr. Ponihona Ogorzeliny.

Genossenschaftsbank Wolsztyn, Rynek Nr. 6,
empfiehlt ihre **Sparkasse** zur Benutzung für Einlagen. (809
Auch werden **wertbeständige Einlagen** angenommen.

Zur Ernte empfehle:

Spezial-Dreschmaschinen-Treibriemen
endlos gearbeitet, in
Kamelhaar, Kernleder, Balata.

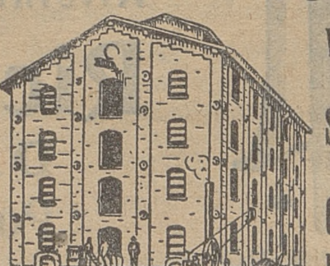
Maschinen- und Zylinderöle
Wagenfette.
Wasserdichte Wagenpläne.

Otto Wiese, Bydgoszcz
Dworcowa 62. Telephon Nr. 459. (791



Saatwirtschaft NAGRADOWICE

p. Gądki, Wlkp. - **Tel. Gowarzewo 1**
bietet folgende **anerkannte Saaten**
in zuverlässiger Qualität an:



v. Lochow's Petkuser Roggen
I. Absaat **ausverkauft**
Svalöfs Panzerweizen III.
I. Absaat
Criewener 104 Orig.
Bielers Edel Epp. Orig. 742

Wendet

Kunstdünger an!

Ihr könnt ihn in Euren landwirtschaftlichen Handelsorganisationen, in den Syndikaten oder beim Kaufmann auf Kredit oder gegen bar erstehen.

Kainit

aus den Bergwerken d. Sp. Akc. Eksploatacji Soli Potasowych ist der billigste Kalidünger.

Düngt Eure Wiesen und Weiden mit **Kainit**, wenn der Herbst naht.

831]

Kalkstickstoff

zł 1.75 für 1 kg

und

Ammonsalpeter

zł 1.— für 1 kg

hergestellt von der

Państwowa Fabryka Związków Azotowych w CHORZOWIE

sind die besten und erfolgreichsten Stickstoffdünger.

Bei allem Wintergetreide ist die Anwendung von

Superphosphat



unumgänglich, da man ohne diesen Dünger niemals große Fruchtbarkeit und schönes Getreide erzielen wird. Beim Ankauf achte man auf die Schutzmarke „Super" auf Säcken und Plombe, die allein die Gewähr für gute Ware gibt.

Achtung Landwirte! **Schon im Druck erschienen!**

Der Kalender **„Rolnik Polski"** für d. Jahr **1928**

Über 450 Druckseiten. **Über 130 Illustrationen.**

Landwirte!

Dieser Kalender müsste sich in den Händen eines jeden von Euch befinden.

Dieser Kalender wird Euch zum Freunde werden, denn Ihr findet darin eine ganze Reihe ausserordentlich wertvoller Nachrichten: **über die Bodenbearbeitung und Pflanzenbau, über das Düngen, Zucht der Haustiere, deren Nahrung, Tierheilkunde, Bauwesen in der Landwirtschaft, Landmeliorationen,** Obstgärtnerei und Bienenzucht. — **Der Kalender enthält auch einen besonderen** Teil, der der **Buchführung in der Landwirtschaft** gewidmet ist mit besonderen Tafeln, dank welchen Ihr in Eurer Wirtschaft mit Leichtigkeit werdet Rechnung führen können. Im Kalender findet Ihr auch eine Reihe anderer **interessanter Artikel**, im allseitigen **Informator** findet Ihr die Adressen aller Landwirtschafts- und Berufsschulen, Behörden und Institutionen, Ein- und Verkaufsquellen u. s. w.

PREIS 2 zł. mit Zustellung **PREIS 2 zł.**

Versand durch

Centralne Biuro Porad Rolnych · Warszawa, Widok 3

nach Einsendung der Gebühr durch Postüberweisung.

Uspulun

Saatbeize, nass u. trocken zu org. Fabrikpreisen empfiehlt

Drogerie ***Universum***

Poznań, ul. Fr. Ratajczaka 38. Tel. 2749

Engros-Niederlage sämtl. Bayer-Leverkusen-Fabrikate

Bei grösserem Bedarf verlangen Sie bitte Spezial-Offerte. (759

Zur

Herbstsaat

hat abzugeben in Original u. Absaat

Winterraps

Wintergerste

Winterroggen

Winterweizen

Posener Saatbaugesellschaft T. z o. p.

Poznań, Zwierzyniecka 13.

Telgr.-Adrs. Saatbau. **Tel. 6077.**

Saatgutlisten stehen auf Wunsch kostenfrei zur Verfügung. (792

Verkaufe:

844]

Latten 38×58 (|) a 27 Groschen per lfd. Meter, gebeilte Kanthölzer und Balken 13/13 bis 21/24 (|) stark a 72.— Złoty per 1 cbm. freibleibend franko Waggon bei Poznań. Offerten stelle auch nach allen anderen Stationen.

Gegr. 1904. **Holzgeschäft G. WILKE, Poznań 154, Sew. Mielżyńskiego 8.** Gegr. 1904

Haushaltungskurse

Janowitz (Janówiec), Kreis Żnin.

Unter Leitung geprüfter Fachlehrerin.

Gründliche praktische Ausbildung im Kochen, Kuchen- und Tortenbäckerei, Einmachen, Schneidern, Schnittzeichenlehre, Weißnähen, Handarbeiten, Wäschebehandlung, Glanzplätten, Hausarbeit.

Praktischer u. theoretischer Unterricht von staatlich geprüften Fachlehrerinnen. Daneben Unterricht im Polnischen. Abschlußzeugnis wird erteilt.

— — — Eigenes, schön gelegenes Haus mit großem Garten. — — —

Beginn des Halbjahreskursus: Mittwoch, den 5. Oktober 1927.

Pensionspreis einschließlich Schulgeld 110.— zł. monatlich

Prospekte gegen Beifügung von Rückporto. Anmeldungen nimmt entgegen die Leiterin **Erna Letzring.** [780

Verlag: Verband deutscher Genossenschaften in Polen T. z. Poznań, Wjazdowa 3.
Verantwortlich für Schriftleitung, Verlag und Anzeigen: Ing. agr. Karl Karzel in Poznań, Zwierzyniecka 13, II.
Anzeigenannahme in Deutschland „Ala“, Berlin W 35, Potsdamerstr. 24. — Druck: Drukarnia Concordia Sp. Akc., Poznań.